



## แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 3 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 1 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP12010301

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี 1 มกราคม 2513	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย หลวง	ชื่อลำน้ำ แม่ตําล	ลำน้ำสาขาของ แม่ย่า/แม่น้ำวัง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย มากกว่า 30 ปี	<input type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input checked="" type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน	
		<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้บงของ	
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ	ไม่ทราบ	
	<input type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น		รับถ่ายโอนมาจาก
	<input type="checkbox"/> อื่นๆ		

### 1. ลักษณะทั่วไป

#### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำทิวาย  ลำเมือง

#### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 03	ชื่อหมู่บ้าน แม่ย่า	ตำบล ห้วยอัตร	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 3 4 9 8 0	พิกัด Y (UTM)	2 0 2 8 3 7 1

#### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ  ฝายให้ผลต่อง  ฝายสันกวาง  ฝายหินทึง  ฝายประตุระบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 2.00 เมตร ความกว้างสัน 45.00 เมตร

#### 1.4 ประตุระษายน้ำ/ระบายน้ำทราย

ชนิดบานประตุ	<input type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง	ขนาด (กว้าง x สูง) .....	เมตร
--------------	---------------------------------	----------------------------------	--------------------------	------

ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี	จำนวน .....	ชุด
------------------	-----------------------------	---	-------------	-----

<input type="checkbox"/> รอกเช่	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก	เครื่องกวนม้วนลวด
---------------------------------	---	-------------------

#### 1.5 อาคารบังคับน้ำ

<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี	.....
<input type="checkbox"/> แบบปิด	<input type="checkbox"/> ผึ้งชา	<input type="checkbox"/> ผึ้งขาว

ขนาดฝ่าท่อปิด .....	เมตร	ความยาวท่อ .....	เมตร	ระดับบรรณีประตุ .....	เมตร
---------------------	------	------------------	------	-----------------------	------

<input type="checkbox"/> แบบเปิด	<input type="checkbox"/> ผึ้งชา	<input checked="" type="checkbox"/> ผึ้งขาว
----------------------------------	---------------------------------	---

<input type="checkbox"/> บานประตุ	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี
-----------------------------------	--	--------------------------------

<input checked="" type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง	ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.00	เมตร
--	----------------------------------	------------------------------	------

<input type="checkbox"/> ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี
---	-----------------------------	--------------------------------

<input type="checkbox"/> รอกเช่	<input checked="" type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด
---------------------------------	--	--

#### 1.6 พื้นที่รับประไยชัน ประมาณ 1.00 ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

### 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี
ลักษณะคลอง	<input checked="" type="checkbox"/> คลองดิน	<input type="checkbox"/> คลองดัดคองกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00	เมตร	ความยาวประมาณ มากกว่า 10 กิโลเมตร	กิโลเมตร
-----------------------	------	-----------------------------------	----------

### 3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการข้อมูล	หน่วยงาน	หมายเหตุ

#### 4. การตรวจสอบฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.3 ประดูราบยน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.4 ประดู ระบายน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบาน	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.4 แหงสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.5 สะพาน	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
4.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น	
ตะกอน	น้อย	✓							✓		
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> มาก	มาก										
4.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น	
	น้อย	✓									
	ปานกลาง								✓		
	มาก										
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ									○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น	
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	ลีงกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
5.1 พื้น (floor)	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
ตะกอน	น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
6. ระบบส่งน้ำ <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input checked="" type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
6.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
ตะกอน	น้อย									✓	
<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย									✓	
	ปานกลาง										
	มาก										
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										

### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อยุ่ในแผน ..... ปี ลักษณะโครงการ ..... งบประมาณ ..... บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว ..... บาท ลักษณะโครงการ ..... บาท
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง  ยังไม่ในแผน

### 6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

## 7. รูปประกอบ

1.ส่วน Protection เหนือน้ำ



2.ส่วนเหนือน้ำ



3.ส่วนควบคุม



4.ส่วนท้ายน้ำ



5.ส่วน Protection ท้ายน้ำ

